In the name of Allah, the Most Gracious, the Most Merciful





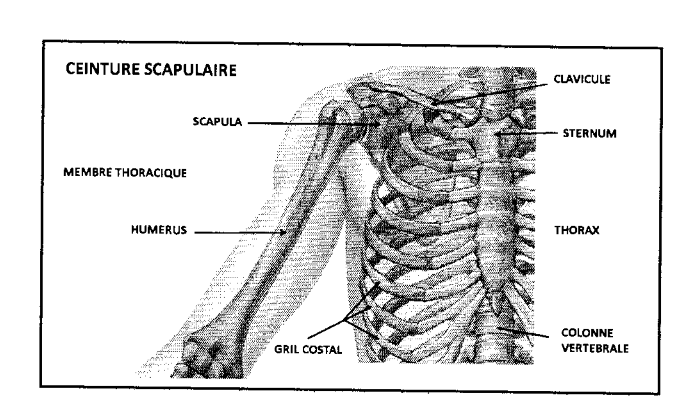


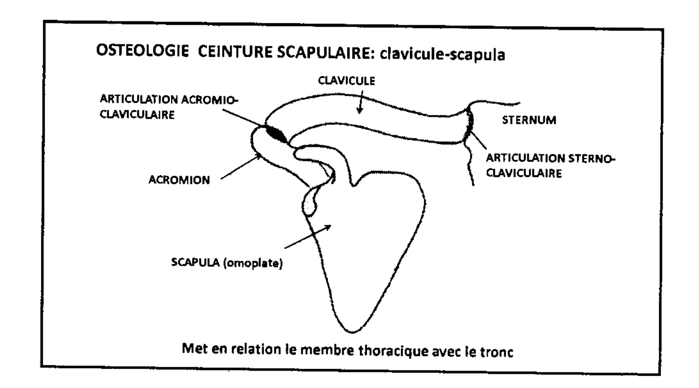












CLAVICULE

Définition:

os long pair et asymétrique forme avec la scapula la ceinture scapulaire
elle est située à la partie supérieure du gril costal. Elle relie le tronc au membre supérieur.

Situation:

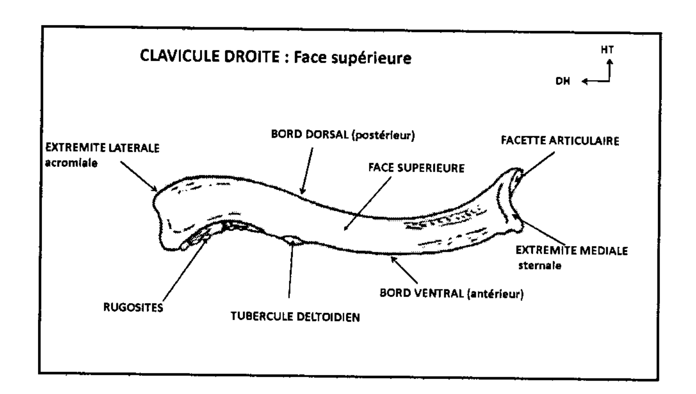
Os sous cutané disposé transversalement entre le sternum et l'acromion de la scapula.
elle s'articule en dedans avec le sternum par la surface articulaire sternale
en dedans et en bas avec le 1ER cartilage costal par la surface articulaire costale
en dehors avec l'acromionpar la surface articulaire acromiale.

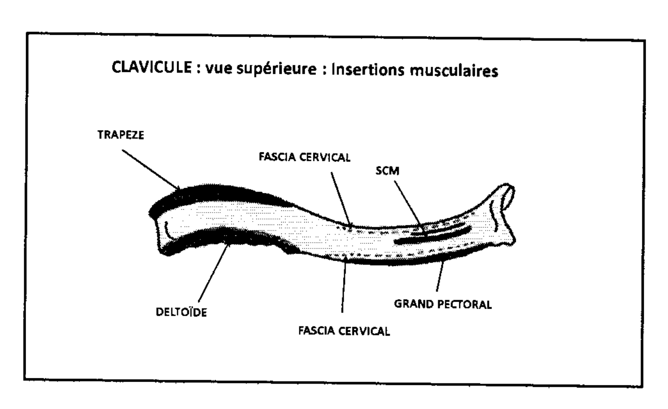
Orientation:

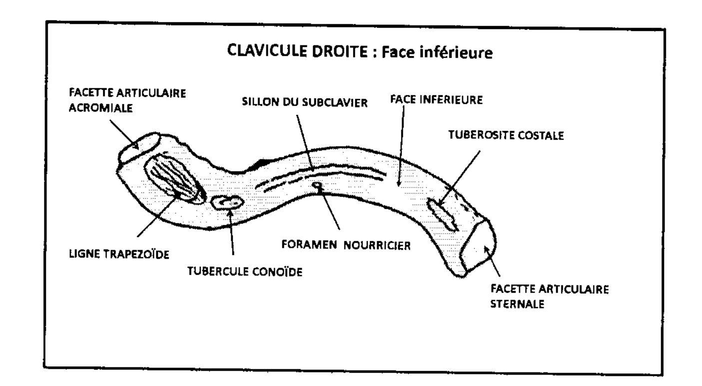
La face la plus rugueuse en bas, la plus grosse extrémité en dedans
la plus grande convexité vers l'avant. La petite courbure vers l'extérieur

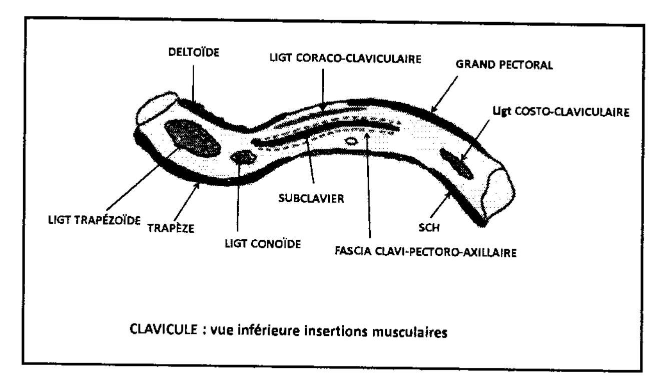
Forme anatomique:

os incurvé en S italique possède
2 faces supérieure et inférieure
2 bords antérieur et postérieur
2 extrémités sternale et acromiale


CLAVICULE DROITE : Face supérieure
HT
DH
EXTREMITE LATERALE
acromiale
BORD DORSAL (postérieur)
FACE SUPERIEURE
FACETTE ARTICULAIRE
EXTREMITE MEDIALE
sternale
BORD VENTRAL (antérieur)
RUGOSITES
TUBERCULE DELTOIDIEN


CLAVICULE : vue supérieure : Insertions musculaires
TRAPEZE
FASCIA CERVICAL
SCM
DELTOÏDE
FASCIA CERVICAL
GRAND PECTORAL


CLAVICULE DROITE : Face inférieure
FACETTE ARTICULAIRE
ACROMIALE
SILLON DU SUBCLAVIER
FACE INFERIEURE
TUBEROSITE COSTALE
LIGNE TRAPEZOÏDE
TUBERCULE CONOÏDE
FORAMEN NOURRICIER
FACETTE ARTICULAIRE
STERNALE


DELTOÏDE
LIGT CORACO-CLAVICULAIRE
GRAND PECTORAL
Ligt COSTO-CLAVICULAIRE
SUBCLAVIER
LIGT TRAPÉZOÏDE
TRAPÈZE
LIGT CONOÏDE
SCH
FASCIA CLAVI-PECTORO-AXILLAIRE
CLAVICULE : vue inférieure insertions musculaires

SCAPULA

Définition:

os plat pair et asymétrique. Elle forme avec la clavicule la ceinture scapulaire.

Situation :

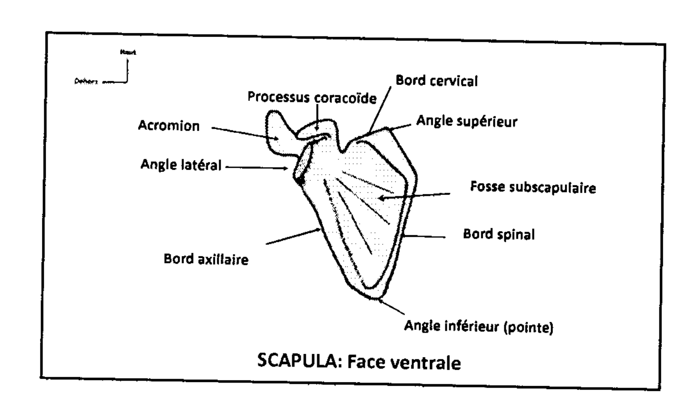
elle est située à la face postérieure du gril costal, répond de la 2ème à la 7ème côte.
elle s'articule en haut et en dedans avec la clavicule par la surface articulaire acromiale
en haut et en dehors avec la tête humérale par la cavité glénoïde
Il existe un espace de glissement (syssarcose) entre la face antérieure de la scapula et la face postérieure du gril costal.

Orientation:

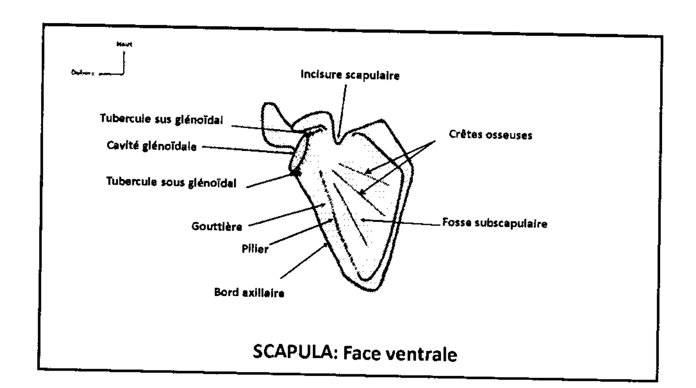
Pointe en bas, concavité vers l'avant, surface articulaire vers le dehors.

Forme anatomique:

os plat mince triangulaire présente à décrire:
3 bords supérieur, latéral (axillaire), médial (spinal).
3 angles supérieur, inférieur, latéral.
3 fosses supra épineuse, infra épineuse et subscapulaire.
2 faces antérieure ou costale , postérieure ou dorsale.

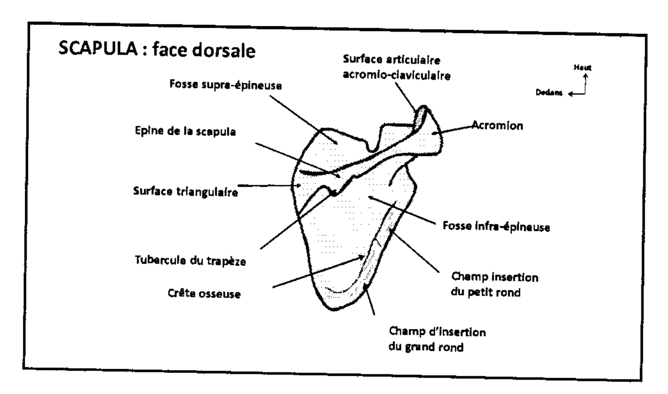


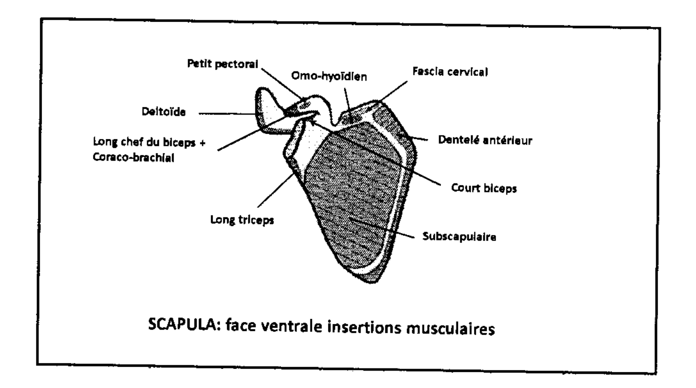
SCAPULA: Face ventrale



SCAPULA: Face ventrale

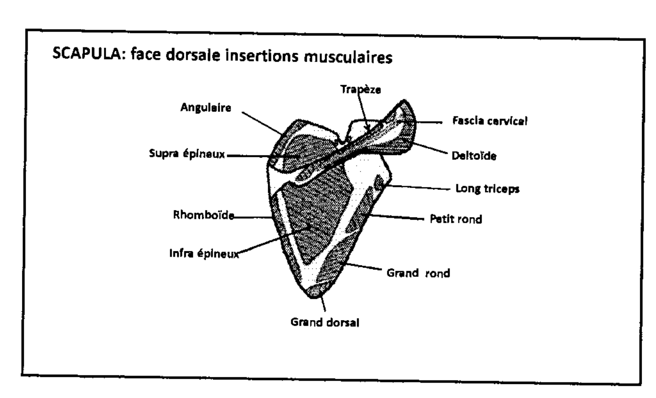
SCAPULA : face dorsale





SCAPULA: face ventrale insertions musculaires

SCAPULA: face dorsale insertions musculaires



HUMERUS

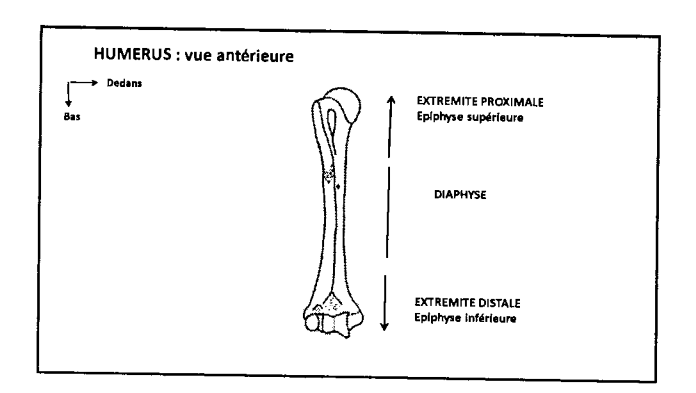
DEFINITION : os long peir asymétrique constitue le squelette du bras
1 diaphyse et 2 épiphyses

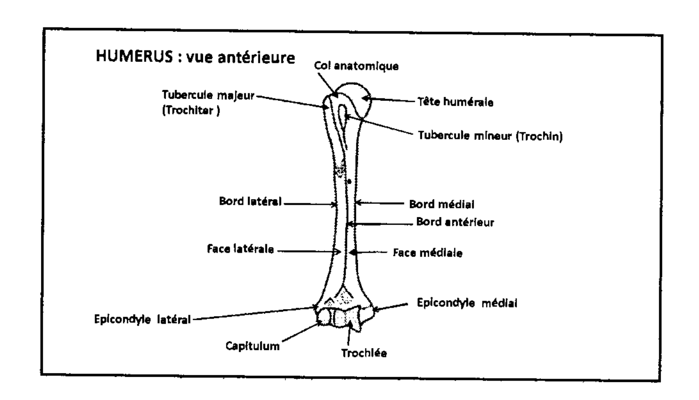
SITUATION: il s'articule:
- en haut en dedans et en arrière avec la cavité glénoïde de la scapula par sa tête
- en bas avec l'avant bras par l'intermédiaire de la palette humérale
- en bas et en dehors avec le radius per le capitulum huméral
- en bas et en dedans avec l'ulna par la trochlée humérale

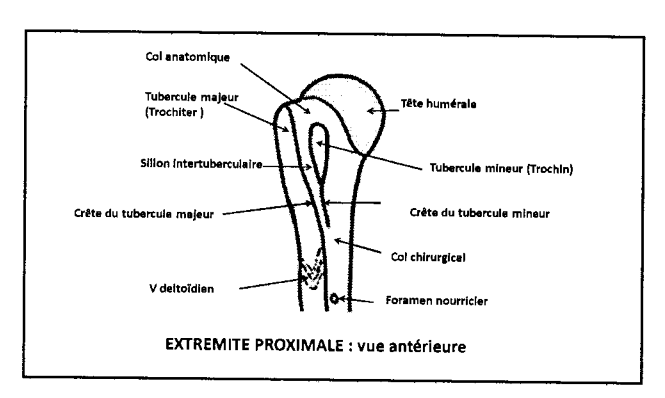
ORIENTATION: la surface sphérique (tête) en haut et en dedans, le bord le plus saillant en avant.

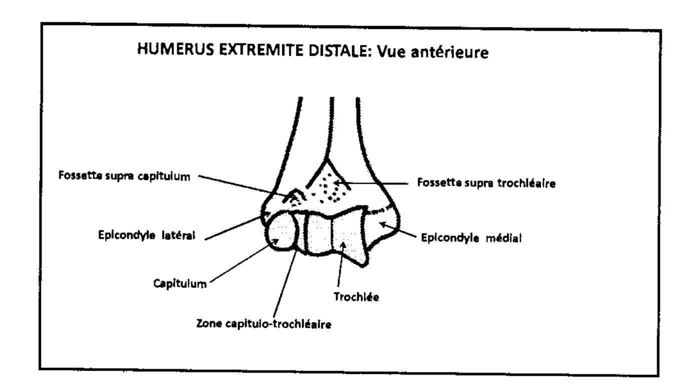
FORME ANATOMIQUE :
- os triangulaireà la coupe au 1/3moyen de la diaphyse
- 3 faces : postérieure, antéro-médiale, antéro-latérale
- 3bords: antérieur, médial, latéral.
- tête sphérique de 30 mm de rayon représentant 1/3 de sphère
- angle cervico-diaphysaire de 130°
- Pelette humérale déjetée de 30 à 40° vers l'avant

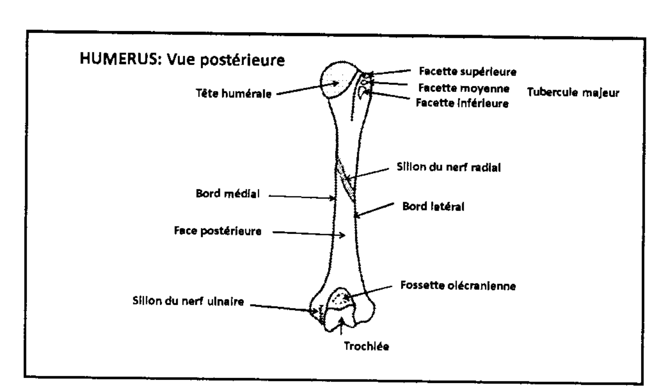
HUMERUS : vue antérieure

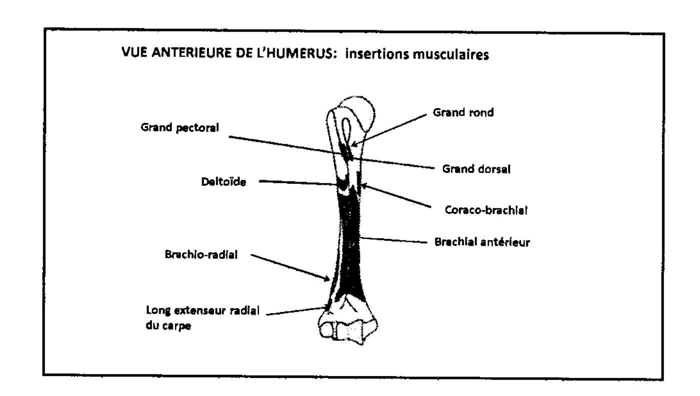


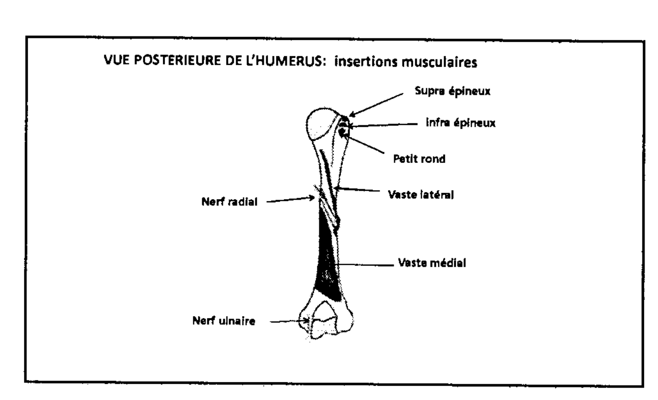

HUMERUS : vue antérieure
Col anatomique
Tubercule majeur
(Trochiter)
Tête humérale
Tubercule mineur (Trochin)
Bord latéral
Bord médial
Bord antérieur
Face latérale
Face médiale
Epicondyle médial
Epicondyle latéral
Capitulum
Trochlée

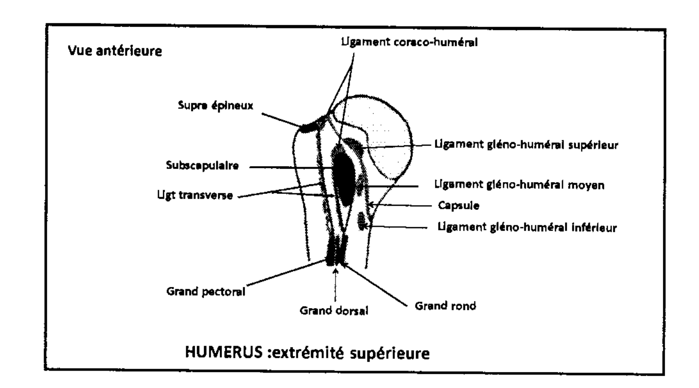

Col anatomique
Tubercule majeur
(Trochiter)
Tête humérale
Sillon intertuberculaire
Tubercule mineur (Trochin)
Crête du tubercule majeur
Crête du tubercule mineur
Col chirurgical
V deltoïdien
Foramen nourricier
EXTREMITE PROXIMALE : vue antérieure

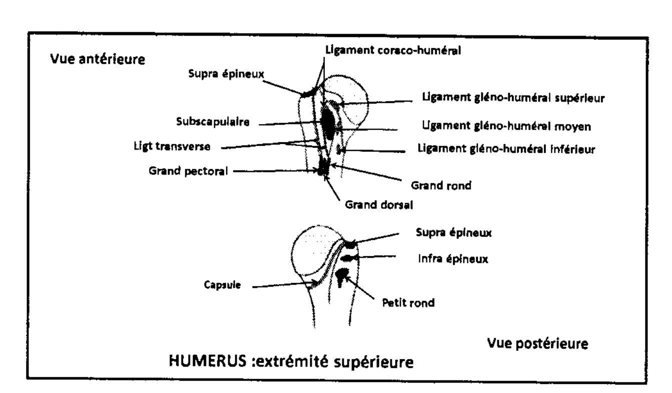

HUMERUS EXTREMITE DISTALE: Vue antérieure
Fossette supra capitulum
Fossette supra trochléaire
Epicondyle latéral
Epicondyle médial
Capitulum
Trochlée
Zone capitulo-trochléaire

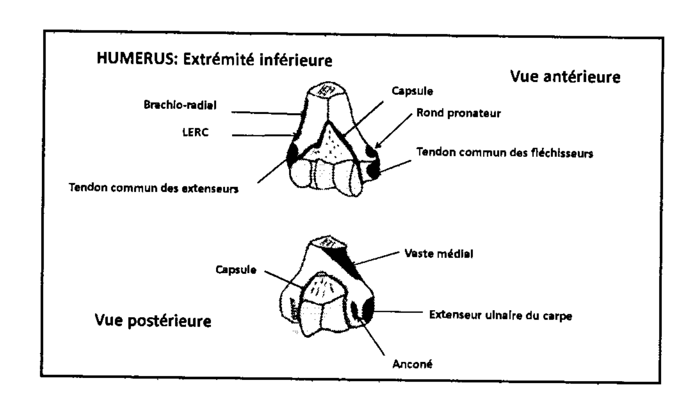

HUMERUS: Vue postérieure
Facette supérieure
Facette moyenne
Facette inférieure
Tubercule majeur
Tête humérale
Sillon du nerf radial
Bord médial
Bord latéral
Face postérieure
Fossette olécranienne
Sillon du nerf ulnaire
Trochlée


VUE ANTERIEURE DE L'HUMERUS: insertions musculaires
Grand rond
Grand pectoral
Grand dorsal
Deltoïde
Coraco-brachial
Brachial antérieur
Brachio-radial
Long extenseur radial du carpe


VUE POSTERIEURE DE L'HUMERUS: insertions musculaires
Supra épineux
Infra épineux
Petit rond
Vaste latéral
Nerf radial
Vaste médial
Nerf ulnaire


Vue antérieure
Ligament coraco-huméral
Supra épineux
Ligament gléno-huméral supérieur
Subscapulaire
Ligament gléno-huméral moyen
Ligt transverse
Capsule
Ligament gléno-huméral inférieur
Grand pectoral
Grand dorsal
Grand rond
HUMERUS :extrémité supérieure


Vue antérieure
Ligament coraco-huméral
Supra épineux
Ligament gléno-huméral supérieur
Subscapulaire
Ligament gléno-huméral moyen
Ligt transverse
Ligament gléno-huméral inférieur
Grand pectoral
Grand rond
Grand dorsal
Supra épineux
Infra épineux
Capsule
Petit rond
Vue postérieure
HUMERUS :extrémité supérieure


HUMERUS: Extrémité inférieure
Vue antérieure
Capsule
Brachio-radial
Rond pronateur
LERC
Tendon commun des fléchisseurs
Tendon commun des extenseurs
Vaste médial
Capsule
Vue postérieure
Extenseur ulnaire du carpe
Anconé